

Commercial Jet Emissions Below 1000 m AGL (All Flight Modes) for Selected Days in 1997:
Burbank
(English tons/day)

DRAFT

	Date	CO		NO _x		SO _x		HC		PM	
		All Modes	APU	All Modes	APU	All Modes	APU	All Modes	APU	All Modes	APU
Burbank	<i>7/1 (Tue.)</i>	1.26	0.11	2.17	0.05	0.09	0.02	0.21	0.01	0.03	N/A
	<i>7/2 (Wed.)</i>	1.40	0.13	1.94	0.06	0.08	0.01	0.22	0.01	0.02	N/A
	<i>7/3 (Thu.)</i>	1.87	0.17	2.42	0.08	0.11	0.02	0.31	0.01	0.03	N/A
	<i>7/4 (Fri.)</i>	0.61	0.05	0.75	0.02	0.03	0.01	0.10	0.00	0.01	N/A
	<i>8/2 (Sat.)</i>	0.95	0.07	1.69	0.03	0.07	0.01	0.14	0.00	0.02	N/A
	<i>8/3 (Sun.)</i>	1.10	0.09	2.28	0.04	0.08	0.02	0.18	0.00	0.03	N/A
	<i>8/4 (Mon.)</i>	1.12	0.10	1.73	0.05	0.07	0.01	0.18	0.01	0.02	N/A
	<i>8/5 (Tue.)</i>	1.17	0.11	1.80	0.05	0.08	0.01	0.19	0.01	0.02	N/A
	<i>8/6 (Wed.)</i>	1.18	0.10	1.87	0.05	0.08	0.02	0.19	0.01	0.02	N/A
	<i>8/21 (Thu.)</i>	1.26	0.11	2.20	0.05	0.09	0.01	0.21	0.01	0.03	N/A
	<i>8/22 (Fri.)</i>	1.27	0.11	1.91	0.05	0.08	0.01	0.20	0.01	0.02	N/A
	<i>8/23 (Sat.)</i>	0.93	0.08	1.33	0.03	0.06	0.01	0.16	0.00	0.02	N/A
	<i>8/24 (Sun.)</i>	0.92	0.08	1.18	0.04	0.05	0.01	0.14	0.00	0.01	N/A
	<i>8/25 (Mon.)</i>	1.11	0.10	1.62	0.05	0.07	0.00	0.17	0.01	0.02	N/A
	<i>8/26 (Tue.)</i>	1.18	0.10	1.73	0.05	0.07	0.01	0.19	0.01	0.02	N/A
	<i>8/27 (Wed.)</i>	1.28	0.11	2.04	0.05	0.08	0.01	0.21	0.01	0.03	N/A
	<i>9/2 (Tue.)</i>	1.05	0.10	1.65	0.05	0.07	0.01	0.17	0.01	0.02	N/A
	<i>9/3 (Wed.)</i>	1.10	0.10	1.68	0.05	0.07	0.01	0.18	0.01	0.02	N/A
	<i>9/4 (Thu.)</i>	1.22	0.11	1.99	0.05	0.08	0.01	0.23	0.01	0.03	N/A
	<i>9/5 (Fri.)</i>	1.55	0.14	2.24	0.07	0.09	0.02	0.31	0.01	0.03	N/A
	<i>9/6 (Sat.)</i>	1.06	0.09	1.38	0.04	0.06	0.01	0.16	0.00	0.02	N/A
	<i>9/7 (Sun.)</i>	0.98	0.09	1.60	0.04	0.07	0.01	0.15	0.00	0.02	N/A
	<i>9/8 (Mon.)</i>	1.05	0.09	1.69	0.04	0.07	0.01	0.17	0.00	0.02	N/A
	<i>9/9 (Tue.)</i>	1.27	0.11	1.95	0.05	0.08	0.01	0.22	0.01	0.02	N/A
	<i>9/10 (Wed.)</i>	1.21	0.11	1.78	0.05	0.07	0.01	0.21	0.01	0.02	N/A
	<i>9/11 (Thu.)</i>	1.32	0.11	2.34	0.05	0.09	0.01	0.24	0.01	0.03	N/A
	<i>9/12 (Fri.)</i>	0.85	0.07	1.12	0.03	0.05	0.01	0.18	0.00	0.01	N/A
	<i>9/21 (Sun.)</i>	1.09	0.11	1.26	0.04	0.06	0.00	0.18	0.01	0.02	N/A
	<i>9/22 (Mon.)</i>	1.25	0.10	2.32	0.05	0.09	0.02	0.20	0.01	0.03	N/A
	<i>9/23 (Tue.)</i>	1.11	0.10	1.57	0.05	0.07	0.01	0.18	0.01	0.02	N/A
	<i>9/24 (Wed.)</i>	1.32	0.12	2.28	0.06	0.09	0.01	0.21	0.01	0.03	N/A
	<i>9/25 (Thu.)</i>	1.18	0.11	1.77	0.05	0.08	0.00	0.19	0.01	0.02	N/A
	<i>9/26 (Fri.)</i>	1.39	0.12	2.81	0.06	0.10	0.01	0.24	0.01	0.03	N/A
	<i>9/28 (Sun.)</i>	1.03	0.09	1.31	0.04	0.06	0.01	0.17	0.00	0.02	N/A
	<i>9/29 (Mon.)</i>	1.19	0.10	1.63	0.05	0.07	0.01	0.20	0.01	0.02	N/A
	<i>10/1 (Wed.)</i>	1.42	0.13	2.12	0.06	0.09	0.02	0.24	0.01	0.03	N/A
	<i>10/2 (Thu.)</i>	1.48	0.13	2.59	0.06	0.10	0.01	0.26	0.01	0.03	N/A
	<i>10/3 (Fri.)</i>	1.34	0.12	2.32	0.06	0.09	0.01	0.22	0.01	0.03	N/A
	<i>10/4 (Sat.)</i>	0.93	0.08	1.75	0.03	0.07	0.01	0.15	0.00	0.02	N/A
	<i>10/29 (Wed.)</i>	1.41	0.13	2.09	0.06	0.09	0.01	0.22	0.01	0.03	N/A
	<i>10/30 (Thu.)</i>	1.30	0.12	1.71	0.06	0.07	0.02	0.22	0.01	0.02	N/A
	<i>11/1 (Sat.)</i>	0.85	0.07	1.12	0.03	0.05	0.00	0.15	0.00	0.01	N/A

Commercial Jet Emissions Below 1000 m AGL (All Flight Modes) for Selected Days in 1997:
Los Angeles
(English tons/day)

DRAFT

	Date	CO		NO _x		SO _x		HC		PM	
		All Modes	APU	All Modes	APU	All Modes	APU	All Modes	APU	All Modes	APU
Los Angeles	7/1 (Tue.)	7.22	0.44	7.59	0.21	0.31	0.24	1.85	0.02	0.09	N/A
	7/2 (Wed.)	7.43	0.45	8.08	0.22	0.32	0.26	1.91	0.02	0.09	N/A
	7/3 (Thu.)	12.21	0.78	13.30	0.37	0.53	0.42	2.98	0.04	0.15	N/A
	7/4 (Fri.)	5.71	0.34	6.67	0.16	0.25	0.21	1.47	0.02	0.08	N/A
	8/2 (Sat.)	6.81	0.40	7.22	0.19	0.28	0.27	1.80	0.02	0.08	N/A
	8/3 (Sun.)	7.31	0.45	8.16	0.22	0.32	0.28	1.84	0.02	0.09	N/A
	8/4 (Mon.)	7.51	0.45	8.02	0.22	0.32	0.25	2.05	0.02	0.09	N/A
	8/5 (Tue.)	6.94	0.44	8.27	0.21	0.32	0.26	1.60	0.02	0.09	N/A
	8/6 (Wed.)	7.00	0.44	8.30	0.21	0.32	0.25	1.67	0.02	0.09	N/A
	8/21 (Thu.)	7.04	0.44	7.79	0.21	0.31	0.25	1.81	0.02	0.09	N/A
	8/22 (Fri.)	8.00	0.47	8.53	0.23	0.33	0.29	2.13	0.02	0.10	N/A
	8/23 (Sat.)	7.05	0.41	7.53	0.20	0.29	0.28	1.94	0.02	0.09	N/A
	8/24 (Sun.)	7.83	0.49	8.51	0.23	0.34	0.28	1.96	0.02	0.10	N/A
	8/25 (Mon.)	9.06	0.59	10.02	0.27	0.39	0.34	2.13	0.03	0.11	N/A
	8/26 (Tue.)	7.01	0.43	7.30	0.21	0.30	0.25	1.78	0.02	0.08	N/A
	8/27 (Wed.)	7.13	0.43	8.12	0.20	0.31	0.25	1.79	0.02	0.09	N/A
	9/2 (Tue.)	8.42	0.54	8.82	0.26	0.36	0.31	2.07	0.02	0.10	N/A
	9/3 (Wed.)	7.33	0.45	7.83	0.21	0.31	0.25	1.91	0.02	0.09	N/A
	9/4 (Thu.)	7.09	0.44	7.44	0.21	0.30	0.26	1.77	0.02	0.09	N/A
	9/5 (Fri.)	10.71	0.69	11.16	0.31	0.46	0.34	2.59	0.03	0.13	N/A
	9/6 (Sat.)	8.92	0.56	9.66	0.26	0.37	0.35	2.11	0.03	0.11	N/A
	9/7 (Sun.)	7.00	0.42	7.63	0.20	0.30	0.25	1.73	0.02	0.09	N/A
	9/8 (Mon.)	7.14	0.44	7.47	0.20	0.30	0.24	1.78	0.02	0.08	N/A
	9/9 (Tue.)	7.09	0.42	7.53	0.20	0.30	0.24	1.85	0.02	0.08	N/A
	9/10 (Wed.)	7.50	0.43	7.92	0.21	0.31	0.26	2.08	0.02	0.09	N/A
	9/11 (Thu.)	5.46	0.32	5.97	0.15	0.23	0.18	1.50	0.01	0.07	N/A
	9/12 (Fri.)	6.41	0.41	7.24	0.20	0.28	0.23	1.47	0.02	0.08	N/A
	9/21 (Sun.)	8.49	0.55	9.16	0.26	0.37	0.30	2.03	0.03	0.10	N/A
	9/22 (Mon.)	7.12	0.44	7.58	0.21	0.30	0.23	1.89	0.02	0.09	N/A
	9/23 (Tue.)	7.16	0.43	7.39	0.20	0.30	0.24	1.95	0.02	0.08	N/A
	9/24 (Wed.)	7.33	0.43	7.51	0.21	0.30	0.28	1.97	0.02	0.09	N/A
	9/25 (Thu.)	7.68	0.47	8.51	0.23	0.33	0.28	2.01	0.02	0.10	N/A
	9/26 (Fri.)	7.94	0.46	7.48	0.22	0.31	0.29	2.25	0.02	0.08	N/A
	9/28 (Sun.)	7.75	0.47	8.08	0.22	0.32	0.27	1.91	0.02	0.09	N/A
	9/29 (Mon.)	7.13	0.43	7.08	0.21	0.29	0.26	1.87	0.02	0.08	N/A
	10/1 (Wed.)	8.13	0.55	8.51	0.28	0.35	0.29	2.07	0.03	0.10	N/A
	10/2 (Thu.)	7.21	0.47	7.04	0.25	0.29	0.25	2.08	0.02	0.08	N/A
	10/3 (Fri.)	7.45	0.48	7.01	0.25	0.30	0.25	2.11	0.02	0.08	N/A
	10/4 (Sat.)	6.59	0.42	6.44	0.22	0.26	0.26	1.87	0.02	0.07	N/A
	10/29 (Wed.)	7.62	0.46	7.17	0.23	0.30	0.29	2.10	0.02	0.08	N/A
	10/30 (Thu.)	7.07	0.43	7.50	0.20	0.30	0.24	1.91	0.02	0.09	N/A
	11/1 (Sat.)	5.70	0.36	5.90	0.18	0.24	0.22	1.49	0.02	0.07	N/A

Commercial Jet Emissions Below 1000 m AGL (All Flight Modes) for Selected Days in 1997:
Long Beach
(English tons/day)

DRAFT

	Date	CO		NO _x		SO _x		HC		PM	
		All Modes	APU	All Modes	APU	All Modes	APU	All Modes	APU	All Modes	APU
Long Beach	7/1 (Tue.)	0.59	0.03	1.34	0.01	0.05	0.01	0.16	0.00	0.02	N/A
	7/2 (Wed.)	0.61	0.03	1.66	0.01	0.06	0.01	0.16	0.00	0.02	N/A
	7/3 (Thu.)	0.62	0.03	1.42	0.01	0.05	0.01	0.15	0.00	0.02	N/A
	7/4 (Fri.)	0.22	0.01	0.53	0.01	0.02	0.00	0.07	0.00	0.01	N/A
	8/2 (Sat.)	0.34	0.01	1.22	0.01	0.04	0.00	0.07	0.00	0.02	N/A
	8/3 (Sun.)	0.31	0.02	0.77	0.01	0.03	0.01	0.07	0.00	0.01	N/A
	8/4 (Mon.)	0.52	0.02	1.14	0.01	0.04	0.01	0.12	0.00	0.01	N/A
	8/5 (Tue.)	0.41	0.02	1.01	0.01	0.04	0.01	0.08	0.00	0.01	N/A
	8/6 (Wed.)	0.54	0.03	1.29	0.01	0.05	0.01	0.12	0.00	0.02	N/A
	8/21 (Thu.)	0.66	0.03	2.06	0.01	0.07	0.02	0.17	0.00	0.03	N/A
	8/22 (Fri.)	0.53	0.03	2.35	0.01	0.07	0.02	0.10	0.00	0.03	N/A
	8/23 (Sat.)	0.37	0.02	1.16	0.01	0.04	0.01	0.07	0.00	0.02	N/A
	8/24 (Sun.)	0.41	0.02	0.88	0.01	0.03	0.00	0.10	0.00	0.01	N/A
	8/25 (Mon.)	0.56	0.03	1.29	0.01	0.05	0.01	0.14	0.00	0.02	N/A
	8/26 (Tue.)	0.56	0.03	2.15	0.01	0.07	0.01	0.13	0.00	0.03	N/A
	8/27 (Wed.)	0.61	0.03	1.63	0.01	0.06	0.02	0.16	0.00	0.02	N/A
	9/2 (Tue.)	0.49	0.02	1.19	0.01	0.04	0.02	0.13	0.00	0.01	N/A
	9/3 (Wed.)	0.44	0.02	0.97	0.01	0.04	0.00	0.13	0.00	0.01	N/A
	9/4 (Thu.)	0.45	0.02	1.55	0.01	0.05	0.01	0.08	0.00	0.02	N/A
	9/5 (Fri.)	0.52	0.03	1.10	0.01	0.04	0.01	0.11	0.00	0.01	N/A
	9/6 (Sat.)	0.45	0.02	1.44	0.01	0.05	0.01	0.08	0.00	0.02	N/A
	9/7 (Sun.)	0.38	0.02	1.56	0.01	0.05	0.01	0.08	0.00	0.02	N/A
	9/8 (Mon.)	0.48	0.02	1.27	0.01	0.05	0.01	0.12	0.00	0.02	N/A
	9/9 (Tue.)	0.44	0.02	1.00	0.01	0.04	0.01	0.13	0.00	0.01	N/A
	9/10 (Wed.)	0.62	0.03	1.52	0.01	0.06	0.01	0.16	0.00	0.02	N/A
	9/11 (Thu.)	0.47	0.02	1.02	0.01	0.04	0.00	0.13	0.00	0.01	N/A
	9/12 (Fri.)	0.33	0.02	0.76	0.01	0.03	0.01	0.06	0.00	0.01	N/A
	9/21 (Sun.)	0.37	0.02	0.74	0.01	0.03	0.01	0.09	0.00	0.01	N/A
	9/22 (Mon.)	0.50	0.02	1.54	0.01	0.05	0.01	0.13	0.00	0.02	N/A
	9/23 (Tue.)	0.46	0.02	0.99	0.01	0.04	0.01	0.14	0.00	0.01	N/A
	9/24 (Wed.)	0.61	0.03	1.55	0.01	0.06	0.01	0.16	0.00	0.02	N/A
	9/25 (Thu.)	0.70	0.03	2.09	0.01	0.07	0.02	0.17	0.00	0.03	N/A
	9/26 (Fri.)	0.92	0.04	3.07	0.02	0.10	0.01	0.21	0.00	0.04	N/A
	9/28 (Sun.)	0.40	0.02	1.46	0.01	0.05	0.01	0.08	0.00	0.02	N/A
	9/29 (Mon.)	0.73	0.03	1.98	0.01	0.07	0.01	0.16	0.00	0.03	N/A
	10/1 (Wed.)	1.09	0.04	3.43	0.02	0.11	0.02	0.27	0.00	0.04	N/A
	10/2 (Thu.)	0.97	0.04	3.61	0.02	0.12	0.02	0.18	0.00	0.04	N/A
	10/3 (Fri.)	0.63	0.03	1.81	0.01	0.06	0.02	0.15	0.00	0.02	N/A
	10/4 (Sat.)	0.71	0.03	2.26	0.01	0.08	0.01	0.13	0.00	0.03	N/A
	10/29 (Wed.)	0.54	0.02	1.27	0.01	0.05	0.01	0.15	0.00	0.02	N/A
	10/30 (Thu.)	0.57	0.03	1.70	0.01	0.06	0.02	0.16	0.00	0.02	N/A
	11/1 (Sat.)	0.32	0.02	0.87	0.01	0.03	0.01	0.07	0.00	0.01	N/A

Commercial Jet Emissions Below 1000 m AGL (All Flight Modes) for Selected Days in 1997:
Ontario
(English tons/day)

DRAFT

	Date	CO		NO _x		SO _x		HC		PM	
		All Modes	APU	All Modes	APU	All Modes	APU	All Modes	APU	All Modes	APU
Ontario	7/1 (Tue.)	1.25	0.10	1.77	0.05	0.07	0.03	0.35	0.01	0.02	N/A
	7/2 (Wed.)	1.21	0.10	1.59	0.05	0.07	0.02	0.33	0.01	0.02	N/A
	7/3 (Thu.)	1.62	0.14	2.53	0.06	0.10	0.03	0.35	0.01	0.03	N/A
	7/4 (Fri.)	0.66	0.05	1.04	0.02	0.04	0.01	0.16	0.00	0.01	N/A
	8/2 (Sat.)	0.74	0.06	1.33	0.03	0.05	0.01	0.16	0.00	0.02	N/A
	8/3 (Sun.)	0.71	0.07	0.98	0.03	0.04	0.02	0.14	0.00	0.01	N/A
	8/4 (Mon.)	0.97	0.09	1.26	0.04	0.05	0.01	0.27	0.00	0.02	N/A
	8/5 (Tue.)	0.93	0.08	1.71	0.04	0.06	0.01	0.26	0.00	0.02	N/A
	8/6 (Wed.)	0.90	0.08	1.43	0.04	0.06	0.01	0.20	0.00	0.02	N/A
	8/21 (Thu.)	1.13	0.09	2.89	0.04	0.10	0.02	0.25	0.00	0.04	N/A
	8/22 (Fri.)	1.02	0.09	2.11	0.04	0.08	0.02	0.24	0.00	0.03	N/A
	8/23 (Sat.)	0.67	0.07	1.17	0.03	0.05	0.01	0.12	0.00	0.01	N/A
	8/24 (Sun.)	0.84	0.08	1.44	0.03	0.05	0.02	0.16	0.00	0.02	N/A
	8/25 (Mon.)	1.34	0.10	2.23	0.05	0.08	0.03	0.38	0.01	0.03	N/A
	8/26 (Tue.)	1.14	0.10	1.98	0.05	0.08	0.02	0.27	0.01	0.03	N/A
	8/27 (Wed.)	1.17	0.10	2.19	0.04	0.08	0.02	0.28	0.01	0.03	N/A
	9/2 (Tue.)	1.15	0.10	2.22	0.04	0.08	0.02	0.29	0.00	0.03	N/A
	9/3 (Wed.)	1.01	0.08	1.91	0.04	0.07	0.02	0.27	0.00	0.03	N/A
	9/4 (Thu.)	1.07	0.09	2.69	0.04	0.09	0.03	0.24	0.00	0.03	N/A
	9/5 (Fri.)	1.44	0.13	2.47	0.06	0.10	0.04	0.31	0.01	0.03	N/A
	9/6 (Sat.)	0.85	0.07	1.64	0.03	0.06	0.01	0.14	0.00	0.02	N/A
	9/7 (Sun.)	0.63	0.06	1.38	0.02	0.05	0.01	0.11	0.00	0.02	N/A
	9/8 (Mon.)	0.99	0.08	1.29	0.04	0.05	0.02	0.29	0.00	0.02	N/A
	9/9 (Tue.)	1.01	0.09	1.69	0.04	0.07	0.02	0.21	0.00	0.02	N/A
	9/10 (Wed.)	0.98	0.09	1.71	0.04	0.07	0.02	0.17	0.00	0.02	N/A
	9/11 (Thu.)	0.77	0.07	1.25	0.03	0.05	0.02	0.15	0.00	0.02	N/A
	9/12 (Fri.)	0.79	0.07	1.28	0.03	0.05	0.01	0.16	0.00	0.02	N/A
	9/21 (Sun.)	0.94	0.08	1.55	0.03	0.06	0.02	0.22	0.00	0.02	N/A
	9/22 (Mon.)	1.06	0.08	1.64	0.04	0.06	0.01	0.32	0.00	0.02	N/A
	9/23 (Tue.)	1.10	0.09	1.48	0.04	0.06	0.02	0.32	0.00	0.02	N/A
	9/24 (Wed.)	0.88	0.09	1.70	0.04	0.06	0.02	0.19	0.00	0.02	N/A
	9/25 (Thu.)	1.13	0.10	1.87	0.05	0.07	0.02	0.25	0.01	0.02	N/A
	9/26 (Fri.)	1.05	0.10	2.23	0.05	0.08	0.03	0.21	0.01	0.03	N/A
	9/28 (Sun.)	0.89	0.08	1.81	0.03	0.07	0.01	0.17	0.00	0.02	N/A
	9/29 (Mon.)	0.86	0.08	1.23	0.04	0.05	0.01	0.20	0.00	0.02	N/A
	10/1 (Wed.)	1.20	0.10	2.08	0.05	0.08	0.03	0.32	0.01	0.03	N/A
	10/2 (Thu.)	1.19	0.11	2.20	0.05	0.08	0.04	0.28	0.01	0.03	N/A
	10/3 (Fri.)	1.15	0.10	2.24	0.05	0.08	0.03	0.29	0.00	0.03	N/A
	10/4 (Sat.)	0.75	0.07	1.85	0.03	0.07	0.01	0.14	0.00	0.02	N/A
	10/29 (Wed.)	1.15	0.09	1.96	0.04	0.07	0.03	0.31	0.00	0.03	N/A
	10/30 (Thu.)	0.88	0.09	1.60	0.04	0.06	0.03	0.17	0.00	0.02	N/A
	11/1 (Sat.)	0.65	0.06	1.26	0.03	0.05	0.00	0.10	0.00	0.02	N/A

Commercial Jet Emissions Below 1000 m AGL (All Flight Modes) for Selected Days in 1997:
Palm Springs
(English tons/day)

DRAFT

	Date	CO		NO _x		SO _x		HC		PM	
		All Modes	APU	All Modes	APU	All Modes	APU	All Modes	APU	All Modes	APU
Palm Springs	7/1 (Tue.)	0.31	0.03	0.92	0.02	0.03	0.01	0.07	0.00	0.01	N/A
	7/2 (Wed.)	0.32	0.03	0.79	0.01	0.03	0.00	0.08	0.00	0.01	N/A
	7/3 (Thu.)	0.52	0.05	1.93	0.03	0.06	0.01	0.11	0.00	0.02	N/A
	7/4 (Fri.)	0.33	0.03	0.78	0.01	0.02	0.01	0.08	0.00	0.01	N/A
	8/2 (Sat.)	0.23	0.03	0.68	0.01	0.02	0.00	0.05	0.00	0.01	N/A
	8/3 (Sun.)	0.26	0.03	0.73	0.01	0.02	0.00	0.05	0.00	0.01	N/A
	8/4 (Mon.)	0.27	0.03	0.63	0.01	0.02	0.01	0.05	0.00	0.01	N/A
	8/5 (Tue.)	0.28	0.03	0.61	0.02	0.02	0.00	0.05	0.00	0.01	N/A
	8/6 (Wed.)	0.26	0.03	0.50	0.02	0.02	0.01	0.06	0.00	0.01	N/A
	8/21 (Thu.)	0.27	0.03	0.82	0.01	0.03	0.01	0.05	0.00	0.01	N/A
	8/22 (Fri.)	0.29	0.03	0.69	0.02	0.02	0.01	0.05	0.00	0.01	N/A
	8/23 (Sat.)	0.28	0.03	0.82	0.01	0.02	0.01	0.06	0.00	0.01	N/A
	8/24 (Sun.)	0.35	0.03	1.03	0.02	0.03	0.01	0.07	0.00	0.01	N/A
	8/25 (Mon.)	0.34	0.04	1.01	0.02	0.03	0.01	0.07	0.00	0.01	N/A
	8/26 (Tue.)	0.28	0.03	0.71	0.01	0.02	0.00	0.05	0.00	0.01	N/A
	8/27 (Wed.)	0.28	0.03	0.49	0.01	0.02	0.00	0.08	0.00	0.01	N/A
	9/2 (Tue.)	0.34	0.04	0.86	0.02	0.03	0.01	0.06	0.00	0.01	N/A
	9/3 (Wed.)	0.23	0.03	0.43	0.01	0.02	0.00	0.04	0.00	0.00	N/A
	9/4 (Thu.)	0.27	0.03	0.56	0.01	0.02	0.00	0.08	0.00	0.01	N/A
	9/5 (Fri.)	0.45	0.05	1.02	0.02	0.03	0.01	0.08	0.00	0.01	N/A
	9/6 (Sat.)	0.30	0.03	1.07	0.02	0.03	0.01	0.05	0.00	0.01	N/A
	9/7 (Sun.)	0.24	0.03	0.74	0.01	0.02	0.00	0.05	0.00	0.01	N/A
	9/8 (Mon.)	0.30	0.03	0.65	0.02	0.02	0.01	0.07	0.00	0.01	N/A
	9/9 (Tue.)	0.27	0.03	0.49	0.01	0.02	0.00	0.06	0.00	0.01	N/A
	9/10 (Wed.)	0.29	0.03	0.65	0.01	0.02	0.00	0.08	0.00	0.01	N/A
	9/11 (Thu.)	0.23	0.03	0.53	0.01	0.02	0.01	0.05	0.00	0.01	N/A
	9/12 (Fri.)	0.32	0.03	0.55	0.02	0.02	0.00	0.09	0.00	0.01	N/A
	9/21 (Sun.)	0.34	0.04	0.93	0.02	0.03	0.00	0.09	0.00	0.01	N/A
	9/22 (Mon.)	0.25	0.03	0.66	0.01	0.02	0.00	0.05	0.00	0.01	N/A
	9/23 (Tue.)	0.31	0.03	0.71	0.01	0.02	0.00	0.05	0.00	0.01	N/A
	9/24 (Wed.)	0.30	0.03	0.81	0.02	0.03	0.00	0.07	0.00	0.01	N/A
	9/25 (Thu.)	0.30	0.03	0.69	0.02	0.02	0.00	0.09	0.00	0.01	N/A
	9/26 (Fri.)	0.35	0.03	0.89	0.02	0.03	0.01	0.07	0.00	0.01	N/A
	9/28 (Sun.)	0.31	0.03	0.75	0.02	0.03	0.01	0.06	0.00	0.01	N/A
	9/29 (Mon.)	0.30	0.03	0.69	0.01	0.02	0.01	0.05	0.00	0.01	N/A
	10/1 (Wed.)	0.31	0.04	0.52	0.02	0.02	0.00	0.08	0.00	0.01	N/A
	10/2 (Thu.)	0.28	0.03	0.67	0.02	0.02	0.00	0.07	0.00	0.01	N/A
	10/3 (Fri.)	0.29	0.04	0.80	0.02	0.02	0.00	0.08	0.00	0.01	N/A
	10/4 (Sat.)	0.22	0.03	0.85	0.02	0.02	0.00	0.06	0.00	0.01	N/A
	10/29 (Wed.)	0.39	0.05	0.83	0.02	0.03	0.00	0.09	0.00	0.01	N/A
	10/30 (Thu.)	0.47	0.05	0.95	0.02	0.03	0.01	0.09	0.00	0.01	N/A
	11/1 (Sat.)	0.36	0.04	0.75	0.02	0.02	0.01	0.09	0.00	0.01	N/A

Commercial Jet Emissions Below 1000 m AGL (All Flight Modes) for Selected Days in 1997:
San Diego
(English tons/day)

DRAFT

	Date	CO		NO _x		SO _x		HC		PM	
		All Modes	APU	All Modes	APU	All Modes	APU	All Modes	APU	All Modes	APU
San Diego	7/1 (Tue.)	1.37	0.11	1.76	0.05	0.07	0.02	0.34	0.01	0.02	N/A
	7/2 (Wed.)	1.20	0.11	1.39	0.05	0.06	0.01	0.24	0.01	0.02	N/A
	7/3 (Thu.)	2.21	0.20	2.61	0.09	0.11	0.02	0.49	0.01	0.03	N/A
	7/4 (Fri.)	0.85	0.08	1.19	0.04	0.05	0.01	0.18	0.00	0.02	N/A
	8/2 (Sat.)	1.08	0.10	1.61	0.04	0.06	0.01	0.20	0.01	0.02	N/A
	8/3 (Sun.)	1.11	0.11	1.59	0.05	0.07	0.01	0.21	0.01	0.02	N/A
	8/4 (Mon.)	1.24	0.11	1.47	0.05	0.06	0.02	0.29	0.01	0.02	N/A
	8/5 (Tue.)	1.38	0.11	1.37	0.05	0.06	0.02	0.36	0.01	0.02	N/A
	8/6 (Wed.)	1.30	0.12	1.64	0.05	0.07	0.02	0.28	0.01	0.02	N/A
	8/21 (Thu.)	1.51	0.12	1.89	0.06	0.08	0.03	0.38	0.01	0.02	N/A
	8/22 (Fri.)	1.43	0.12	1.85	0.06	0.08	0.02	0.33	0.01	0.02	N/A
	8/23 (Sat.)	1.06	0.10	1.77	0.05	0.07	0.01	0.19	0.01	0.02	N/A
	8/24 (Sun.)	1.26	0.12	1.59	0.05	0.07	0.02	0.24	0.01	0.02	N/A
	8/25 (Mon.)	1.57	0.14	1.77	0.07	0.08	0.02	0.35	0.01	0.02	N/A
	8/26 (Tue.)	1.37	0.11	1.62	0.05	0.07	0.02	0.32	0.01	0.02	N/A
	8/27 (Wed.)	1.52	0.13	2.22	0.06	0.08	0.02	0.36	0.01	0.03	N/A
	9/2 (Tue.)	1.49	0.13	1.77	0.06	0.08	0.01	0.35	0.01	0.02	N/A
	9/3 (Wed.)	1.51	0.12	1.73	0.06	0.08	0.02	0.36	0.01	0.02	N/A
	9/4 (Thu.)	1.36	0.12	1.52	0.05	0.07	0.02	0.37	0.01	0.02	N/A
	9/5 (Fri.)	1.91	0.17	2.36	0.08	0.10	0.01	0.41	0.01	0.03	N/A
	9/6 (Sat.)	1.44	0.13	1.82	0.06	0.08	0.01	0.27	0.01	0.02	N/A
	9/7 (Sun.)	1.23	0.11	1.37	0.05	0.06	0.01	0.25	0.01	0.02	N/A
	9/8 (Mon.)	1.28	0.11	1.44	0.05	0.06	0.01	0.29	0.01	0.02	N/A
	9/9 (Tue.)	1.19	0.11	1.51	0.05	0.06	0.01	0.25	0.01	0.02	N/A
	9/10 (Wed.)	1.41	0.12	1.81	0.06	0.07	0.02	0.37	0.01	0.02	N/A
	9/11 (Thu.)	1.11	0.09	1.12	0.04	0.05	0.01	0.31	0.00	0.01	N/A
	9/12 (Fri.)	1.00	0.10	1.24	0.05	0.05	0.01	0.18	0.01	0.01	N/A
	9/21 (Sun.)	1.36	0.13	1.88	0.06	0.08	0.01	0.26	0.01	0.02	N/A
	9/22 (Mon.)	1.27	0.11	1.61	0.05	0.07	0.01	0.33	0.01	0.02	N/A
	9/23 (Tue.)	1.31	0.11	1.46	0.05	0.06	0.01	0.31	0.01	0.02	N/A
	9/24 (Wed.)	1.38	0.11	1.49	0.05	0.07	0.02	0.35	0.01	0.02	N/A
	9/25 (Thu.)	1.29	0.10	1.56	0.05	0.07	0.01	0.33	0.01	0.02	N/A
	9/26 (Fri.)	1.47	0.12	2.18	0.06	0.09	0.01	0.37	0.01	0.03	N/A
	9/28 (Sun.)	1.28	0.12	1.53	0.06	0.07	0.02	0.23	0.01	0.02	N/A
	9/29 (Mon.)	1.33	0.11	1.57	0.05	0.07	0.02	0.32	0.01	0.02	N/A
	10/1 (Wed.)	1.49	0.14	1.74	0.07	0.08	0.01	0.36	0.01	0.02	N/A
	10/2 (Thu.)	1.64	0.14	2.24	0.07	0.09	0.02	0.45	0.01	0.03	N/A
	10/3 (Fri.)	1.32	0.12	2.09	0.06	0.08	0.01	0.33	0.01	0.03	N/A
	10/4 (Sat.)	1.10	0.11	1.45	0.06	0.06	0.02	0.24	0.01	0.02	N/A
	10/29 (Wed.)	1.54	0.13	2.34	0.06	0.10	0.02	0.32	0.01	0.03	N/A
	10/30 (Thu.)	1.52	0.12	2.05	0.06	0.08	0.02	0.37	0.01	0.03	N/A
	11/1 (Sat.)	1.00	0.09	1.45	0.05	0.06	0.01	0.22	0.01	0.02	N/A

Commercial Jet Emissions Below 1000 m AGL (All Flight Modes) for Selected Days in 1997:
Santa Barbara
(English tons/day)

DRAFT

	Date	CO		NO _x		SO _x		HC		PM	
		All Modes	APU	All Modes	APU	All Modes	APU	All Modes	APU	All Modes	APU
Santa Barbara	<i>7/1 (Tue.)</i>	0.57	0.06	0.91	0.03	0.03	0.03	0.14	0.00	0.01	N/A
	<i>7/2 (Wed.)</i>	0.62	0.06	1.05	0.03	0.03	0.03	0.15	0.00	0.01	N/A
	<i>7/3 (Thu.)</i>	0.96	0.11	1.60	0.05	0.05	0.04	0.24	0.01	0.02	N/A
	<i>7/4 (Fri.)</i>	0.37	0.04	0.60	0.02	0.02	0.02	0.10	0.00	0.01	N/A
	<i>8/2 (Sat.)</i>	0.47	0.05	0.88	0.02	0.03	0.02	0.10	0.00	0.01	N/A
	<i>8/3 (Sun.)</i>	0.57	0.06	0.93	0.03	0.03	0.02	0.14	0.00	0.01	N/A
	<i>8/4 (Mon.)</i>	0.63	0.06	1.16	0.03	0.04	0.03	0.15	0.00	0.01	N/A
	<i>8/5 (Tue.)</i>	0.42	0.05	0.65	0.03	0.02	0.01	0.09	0.00	0.01	N/A
	<i>8/6 (Wed.)</i>	0.51	0.06	0.90	0.03	0.03	0.02	0.13	0.00	0.01	N/A
	<i>8/21 (Thu.)</i>	0.67	0.07	1.19	0.03	0.04	0.03	0.18	0.00	0.01	N/A
	<i>8/22 (Fri.)</i>	0.62	0.07	1.11	0.03	0.04	0.03	0.16	0.00	0.01	N/A
	<i>8/23 (Sat.)</i>	0.39	0.04	0.66	0.02	0.02	0.01	0.10	0.00	0.01	N/A
	<i>8/24 (Sun.)</i>	0.52	0.06	0.79	0.03	0.03	0.01	0.14	0.00	0.01	N/A
	<i>8/25 (Mon.)</i>	0.55	0.06	0.93	0.03	0.03	0.02	0.14	0.00	0.01	N/A
	<i>8/26 (Tue.)</i>	0.49	0.05	0.83	0.02	0.03	0.02	0.12	0.00	0.01	N/A
	<i>8/27 (Wed.)</i>	0.43	0.05	0.64	0.03	0.02	0.01	0.10	0.00	0.01	N/A
	<i>9/2 (Tue.)</i>	0.56	0.07	0.95	0.03	0.03	0.01	0.14	0.00	0.01	N/A
	<i>9/3 (Wed.)</i>	0.51	0.06	0.88	0.03	0.03	0.02	0.12	0.00	0.01	N/A
	<i>9/4 (Thu.)</i>	0.45	0.05	0.66	0.03	0.02	0.02	0.09	0.00	0.01	N/A
	<i>9/5 (Fri.)</i>	0.69	0.07	1.12	0.04	0.04	0.03	0.16	0.00	0.01	N/A
	<i>9/6 (Sat.)</i>	0.71	0.07	1.17	0.03	0.04	0.03	0.16	0.00	0.01	N/A
	<i>9/7 (Sun.)</i>	0.52	0.06	0.90	0.02	0.03	0.02	0.11	0.00	0.01	N/A
	<i>9/8 (Mon.)</i>	0.57	0.06	0.93	0.03	0.03	0.01	0.13	0.00	0.01	N/A
	<i>9/9 (Tue.)</i>	0.46	0.05	0.86	0.03	0.03	0.02	0.12	0.00	0.01	N/A
	<i>9/10 (Wed.)</i>	0.50	0.06	0.88	0.03	0.03	0.02	0.12	0.00	0.01	N/A
	<i>9/11 (Thu.)</i>	0.53	0.05	0.85	0.02	0.03	0.02	0.14	0.00	0.01	N/A
	<i>9/12 (Fri.)</i>	0.31	0.04	0.45	0.02	0.02	0.00	0.06	0.00	0.01	N/A
	<i>9/21 (Sun.)</i>	0.49	0.06	0.79	0.03	0.03	0.01	0.10	0.00	0.01	N/A
	<i>9/22 (Mon.)</i>	0.56	0.06	0.98	0.03	0.03	0.02	0.13	0.00	0.01	N/A
	<i>9/23 (Tue.)</i>	0.58	0.06	0.97	0.03	0.03	0.03	0.15	0.00	0.01	N/A
	<i>9/24 (Wed.)</i>	0.48	0.05	0.91	0.03	0.03	0.02	0.11	0.00	0.01	N/A
	<i>9/25 (Thu.)</i>	0.55	0.06	0.84	0.03	0.03	0.01	0.14	0.00	0.01	N/A
	<i>9/26 (Fri.)</i>	0.58	0.06	1.03	0.03	0.03	0.03	0.14	0.00	0.01	N/A
	<i>9/28 (Sun.)</i>	0.60	0.06	0.97	0.03	0.03	0.03	0.15	0.00	0.01	N/A
	<i>9/29 (Mon.)</i>	0.55	0.06	0.86	0.03	0.03	0.02	0.13	0.00	0.01	N/A
	<i>10/1 (Wed.)</i>	0.52	0.06	0.91	0.03	0.03	0.02	0.11	0.00	0.01	N/A
	<i>10/2 (Thu.)</i>	0.54	0.06	0.90	0.03	0.03	0.02	0.14	0.00	0.01	N/A
	<i>10/3 (Fri.)</i>	0.56	0.06	0.94	0.03	0.03	0.02	0.14	0.00	0.01	N/A
	<i>10/4 (Sat.)</i>	0.56	0.06	0.99	0.03	0.03	0.03	0.16	0.00	0.01	N/A
	<i>10/29 (Wed.)</i>	0.64	0.06	1.08	0.03	0.03	0.03	0.18	0.00	0.01	N/A
	<i>10/30 (Thu.)</i>	0.49	0.05	0.92	0.03	0.03	0.02	0.11	0.00	0.01	N/A
	<i>11/1 (Sat.)</i>	0.63	0.06	1.04	0.03	0.03	0.03	0.15	0.00	0.01	N/A

Commercial Jet Emissions Below 1000 m AGL (All Flight Modes) for Selected Days in 1997:
John Wayne
(English tons/day)

DRAFT

	Date	CO		NO _x		SO _x		HC		PM	
		All Modes	APU	All Modes	APU	All Modes	APU	All Modes	APU	All Modes	APU
John Wayne	7/1 (Tue.)	0.91	0.07	1.51	0.03	0.06	0.01	0.14	0.00	0.02	N/A
	7/2 (Wed.)	0.91	0.07	1.53	0.03	0.06	0.01	0.13	0.00	0.02	N/A
	7/3 (Thu.)	1.32	0.11	2.34	0.04	0.09	0.01	0.17	0.01	0.03	N/A
	7/4 (Fri.)	0.38	0.04	0.54	0.01	0.02	0.00	0.06	0.00	0.01	N/A
	8/2 (Sat.)	0.76	0.06	1.24	0.02	0.05	0.00	0.11	0.00	0.02	N/A
	8/3 (Sun.)	0.77	0.06	1.38	0.03	0.05	0.01	0.11	0.00	0.02	N/A
	8/4 (Mon.)	0.88	0.07	1.37	0.03	0.06	0.00	0.12	0.00	0.02	N/A
	8/5 (Tue.)	0.93	0.07	1.66	0.03	0.07	0.01	0.13	0.00	0.02	N/A
	8/6 (Wed.)	0.94	0.07	1.54	0.03	0.06	0.01	0.14	0.00	0.02	N/A
	8/21 (Thu.)	0.95	0.07	1.97	0.03	0.07	0.02	0.16	0.00	0.02	N/A
	8/22 (Fri.)	0.81	0.06	1.41	0.03	0.06	0.00	0.12	0.00	0.02	N/A
	8/23 (Sat.)	0.73	0.05	1.43	0.02	0.06	0.00	0.11	0.00	0.02	N/A
	8/24 (Sun.)	0.78	0.06	1.18	0.03	0.05	0.00	0.11	0.00	0.01	N/A
	8/25 (Mon.)	0.99	0.08	1.31	0.03	0.06	0.01	0.19	0.00	0.01	N/A
	8/26 (Tue.)	0.93	0.07	1.80	0.03	0.07	0.01	0.15	0.00	0.02	N/A
	8/27 (Wed.)	0.86	0.06	1.43	0.03	0.06	0.00	0.12	0.00	0.02	N/A
	9/2 (Tue.)	0.88	0.07	1.39	0.03	0.05	0.00	0.12	0.00	0.02	N/A
	9/3 (Wed.)	0.87	0.07	1.37	0.03	0.06	0.00	0.13	0.00	0.02	N/A
	9/4 (Thu.)	0.77	0.06	1.41	0.03	0.05	0.01	0.11	0.00	0.02	N/A
	9/5 (Fri.)	1.25	0.09	2.35	0.04	0.09	0.01	0.23	0.00	0.03	N/A
	9/6 (Sat.)	0.87	0.07	1.44	0.03	0.06	0.01	0.13	0.00	0.02	N/A
	9/7 (Sun.)	0.92	0.07	1.47	0.03	0.06	0.01	0.14	0.00	0.02	N/A
	9/8 (Mon.)	0.79	0.06	1.28	0.03	0.05	0.00	0.11	0.00	0.02	N/A
	9/9 (Tue.)	0.86	0.06	1.54	0.02	0.06	0.00	0.12	0.00	0.02	N/A
	9/10 (Wed.)	0.88	0.07	1.61	0.03	0.06	0.01	0.13	0.00	0.02	N/A
	9/11 (Thu.)	0.83	0.06	1.79	0.03	0.07	0.01	0.13	0.00	0.02	N/A
	9/12 (Fri.)	0.87	0.07	1.09	0.03	0.05	0.01	0.16	0.00	0.01	N/A
	9/21 (Sun.)	0.83	0.07	1.32	0.03	0.06	0.00	0.11	0.00	0.02	N/A
	9/22 (Mon.)	0.86	0.07	1.57	0.03	0.06	0.00	0.13	0.00	0.02	N/A
	9/23 (Tue.)	0.88	0.06	1.49	0.03	0.06	0.00	0.18	0.00	0.02	N/A
	9/24 (Wed.)	0.89	0.07	1.25	0.03	0.06	0.00	0.13	0.00	0.02	N/A
	9/25 (Thu.)	0.89	0.06	1.73	0.03	0.07	0.00	0.13	0.00	0.02	N/A
	9/26 (Fri.)	0.85	0.06	1.55	0.03	0.06	0.00	0.13	0.00	0.02	N/A
	9/28 (Sun.)	0.80	0.07	1.30	0.03	0.05	0.01	0.13	0.00	0.02	N/A
	9/29 (Mon.)	0.71	0.05	1.54	0.02	0.06	0.01	0.11	0.00	0.02	N/A
	10/1 (Wed.)	1.32	0.09	2.70	0.04	0.10	0.01	0.22	0.00	0.03	N/A
	10/2 (Thu.)	1.03	0.07	1.92	0.03	0.07	0.01	0.19	0.00	0.02	N/A
	10/3 (Fri.)	0.91	0.08	1.31	0.03	0.06	0.00	0.13	0.00	0.02	N/A
	10/4 (Sat.)	0.69	0.05	1.29	0.02	0.05	0.01	0.11	0.00	0.02	N/A
	10/29 (Wed.)	0.92	0.07	1.56	0.03	0.06	0.00	0.14	0.00	0.02	N/A
	10/30 (Thu.)	0.93	0.07	1.53	0.03	0.06	0.02	0.15	0.00	0.02	N/A
	11/1 (Sat.)	0.55	0.04	0.97	0.02	0.04	0.00	0.08	0.00	0.01	N/A

Commercial Jet Emissions Below 1000 m AGL (All Flight Modes) for Selected Days in 1997:
Carlsbad
(English tons/day)

DRAFT

	Date	CO		NO _x		SO _x		HC		PM	
		All Modes	APU	All Modes	APU	All Modes	APU	All Modes	APU	All Modes	APU
Carlsbad	7/1 (Tue.)	0.22	0.01	0.57	0.01	0.02	0.00	0.04	0.00	0.01	N/A
	7/2 (Wed.)	0.22	0.02	0.44	0.01	0.02	0.00	0.04	0.00	0.01	N/A
	7/3 (Thu.)	0.38	0.03	0.56	0.01	0.02	0.00	0.06	0.00	0.01	N/A
	7/4 (Fri.)	0.14	0.01	0.18	0.00	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	N/A
	8/2 (Sat.)	0.22	0.02	0.38	0.01	0.02	0.00	0.04	0.00	0.01	N/A
	8/3 (Sun.)	0.28	0.02	0.49	0.01	0.02	0.00	0.05	0.00	0.01	N/A
	8/4 (Mon.)	0.31	0.02	0.49	0.01	0.02	0.01	0.05	0.00	0.01	N/A
	8/5 (Tue.)	0.22	0.02	0.44	0.01	0.02	0.00	0.04	0.00	0.01	N/A
	8/6 (Wed.)	0.29	0.02	0.48	0.01	0.02	0.01	0.05	0.00	0.01	N/A
	8/21 (Thu.)	0.42	0.03	1.09	0.01	0.04	0.02	0.07	0.00	0.01	N/A
	8/22 (Fri.)	0.25	0.02	0.58	0.01	0.02	0.01	0.05	0.00	0.01	N/A
	8/23 (Sat.)	0.22	0.02	0.38	0.01	0.01	0.01	0.04	0.00	0.00	N/A
	8/24 (Sun.)	0.29	0.02	0.78	0.01	0.03	0.00	0.05	0.00	0.01	N/A
	8/25 (Mon.)	0.26	0.02	0.34	0.01	0.02	0.00	0.04	0.00	0.00	N/A
	8/26 (Tue.)	0.27	0.02	0.44	0.01	0.02	0.00	0.05	0.00	0.01	N/A
	8/27 (Wed.)	0.26	0.02	0.51	0.01	0.02	0.01	0.05	0.00	0.01	N/A
	9/2 (Tue.)	0.22	0.01	0.40	0.01	0.02	0.00	0.04	0.00	0.00	N/A
	9/3 (Wed.)	0.26	0.02	0.49	0.01	0.02	0.00	0.04	0.00	0.01	N/A
	9/4 (Thu.)	0.26	0.02	0.41	0.01	0.02	0.00	0.04	0.00	0.01	N/A
	9/5 (Fri.)	0.41	0.03	0.68	0.01	0.03	0.00	0.07	0.00	0.01	N/A
	9/6 (Sat.)	0.27	0.02	0.59	0.01	0.02	0.01	0.05	0.00	0.01	N/A
	9/7 (Sun.)	0.21	0.02	0.35	0.01	0.01	0.01	0.04	0.00	0.00	N/A
	9/8 (Mon.)	0.20	0.02	0.32	0.01	0.01	0.00	0.03	0.00	0.00	N/A
	9/9 (Tue.)	0.26	0.02	0.39	0.01	0.02	0.00	0.04	0.00	0.01	N/A
	9/10 (Wed.)	0.23	0.02	0.37	0.01	0.02	0.00	0.03	0.00	0.01	N/A
	9/11 (Thu.)	0.19	0.02	0.37	0.01	0.01	0.00	0.03	0.00	0.01	N/A
	9/12 (Fri.)	0.15	0.01	0.39	0.01	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	N/A
	9/21 (Sun.)	0.20	0.02	0.34	0.01	0.01	0.00	0.03	0.00	0.00	N/A
	9/22 (Mon.)	0.23	0.02	0.33	0.01	0.01	0.00	0.04	0.00	0.00	N/A
	9/23 (Tue.)	0.25	0.02	0.48	0.01	0.02	0.00	0.04	0.00	0.01	N/A
	9/24 (Wed.)	0.19	0.01	0.34	0.01	0.01	0.00	0.03	0.00	0.00	N/A
	9/25 (Thu.)	0.27	0.02	0.43	0.01	0.02	0.00	0.04	0.00	0.01	N/A
	9/26 (Fri.)	0.26	0.02	0.55	0.01	0.02	0.00	0.05	0.00	0.01	N/A
	9/28 (Sun.)	0.26	0.02	0.47	0.01	0.02	0.00	0.04	0.00	0.01	N/A
	9/29 (Mon.)	0.25	0.02	0.53	0.01	0.02	0.00	0.04	0.00	0.01	N/A
	10/1 (Wed.)	0.31	0.02	0.74	0.01	0.03	0.00	0.07	0.00	0.01	N/A
	10/2 (Thu.)	0.26	0.02	0.50	0.01	0.02	0.00	0.05	0.00	0.01	N/A
	10/3 (Fri.)	0.20	0.02	0.42	0.01	0.02	0.00	0.04	0.00	0.01	N/A
	10/4 (Sat.)	0.20	0.01	0.47	0.01	0.02	0.01	0.05	0.00	0.01	N/A
	10/29 (Wed.)	0.24	0.02	0.60	0.01	0.02	0.00	0.05	0.00	0.01	N/A
	10/30 (Thu.)	0.17	0.01	0.46	0.01	0.02	0.00	0.03	0.00	0.01	N/A
	11/1 (Sat.)	0.16	0.01	0.40	0.01	0.01	0.01	0.04	0.00	0.01	N/A

Commercial Jet Emissions Below 1000 m AGL (All Flight Modes) for Selected Days in 1997:
Not Identified (Beyond 50 km)
(English tons/day)

DRAFT

	Date	CO		NO _x		SO _x		HC		PM	
		All Modes	APU	All Modes	APU	All Modes	APU	All Modes	APU	All Modes	APU
	7/1 (Tue.)	0.05		0.67		0.02		0.01		0.01	
	7/2 (Wed.)	0.08		0.70		0.02		0.01		0.01	
	7/3 (Thu.)	0.10		1.39		0.04		0.02		0.02	
	7/4 (Fri.)	0.06		0.65		0.02		0.01		0.01	
	8/2 (Sat.)	0.05		0.48		0.01		0.01		0.01	
	8/3 (Sun.)	0.07		0.57		0.02		0.01		0.01	
	8/4 (Mon.)	0.08		0.75		0.02		0.01		0.01	
	8/5 (Tue.)	0.08		0.78		0.02		0.01		0.01	
	8/6 (Wed.)	0.08		0.78		0.02		0.01		0.01	
	8/21 (Thu.)	0.11		0.84		0.02		0.02		0.01	
	8/22 (Fri.)	0.10		1.01		0.03		0.01		0.01	
	8/23 (Sat.)	0.04		0.55		0.01		0.01		0.01	
	8/24 (Sun.)	0.14		0.76		0.02		0.02		0.01	
	8/25 (Mon.)	0.07		0.74		0.02		0.01		0.01	
	8/26 (Tue.)	0.07		0.59		0.02		0.01		0.01	
	8/27 (Wed.)	0.05		0.37		0.01		0.01		0.01	
	9/2 (Tue.)	0.07		0.61		0.02		0.01		0.01	
	9/3 (Wed.)	0.06		0.34		0.01		0.01		0.00	
	9/4 (Thu.)	0.07		0.40		0.01		0.01		0.00	
	9/5 (Fri.)	0.10		0.79		0.02		0.01		0.01	
	9/6 (Sat.)	0.10		0.89		0.02		0.01		0.01	
	9/7 (Sun.)	0.05		0.44		0.01		0.01		0.01	
	9/8 (Mon.)	0.06		0.53		0.01		0.01		0.01	
	9/9 (Tue.)	0.07		0.71		0.02		0.01		0.01	
	9/10 (Wed.)	0.05		0.44		0.01		0.01		0.01	
	9/11 (Thu.)	0.04		0.39		0.01		0.01		0.00	
	9/12 (Fri.)	0.07		0.47		0.01		0.01		0.01	
	9/21 (Sun.)	0.11		1.38		0.03		0.02		0.02	
	9/22 (Mon.)	0.07		0.76		0.02		0.01		0.01	
	9/23 (Tue.)	0.07		0.60		0.02		0.01		0.01	
	9/24 (Wed.)	0.06		0.93		0.02		0.01		0.01	
	9/25 (Thu.)	0.09		0.64		0.02		0.01		0.01	
	9/26 (Fri.)	0.09		0.99		0.03		0.01		0.01	
	9/28 (Sun.)	0.06		0.51		0.01		0.01		0.01	
	9/29 (Mon.)	0.07		0.63		0.02		0.01		0.01	
	10/1 (Wed.)	0.06		0.75		0.02		0.01		0.01	
	10/2 (Thu.)	0.07		0.47		0.01		0.01		0.01	
	10/3 (Fri.)	0.06		0.53		0.01		0.01		0.01	
	10/4 (Sat.)	0.03		0.59		0.01		0.01		0.01	
	10/29 (Wed.)	0.08		0.73		0.02		0.01		0.01	
	10/30 (Thu.)	0.06		0.62		0.02		0.01		0.01	
	11/1 (Sat.)	0.05		0.74		0.02		0.01		0.01	

**Not Identified By Current Methodology
(Beyond 50 km)**

Commercial Jet Emissions Below 1000 m AGL (All Flight Modes) for Selected Days in 1997:
All Airports in SCOS Region
(English tons/day)

DRAFT

	Date	CO		NO _x		SO _x		HC		PM	
		All Modes	APU	All Modes	APU	All Modes	APU	All Modes	APU	All Modes	APU
	7/1 (Tue.)	13.70	0.97	18.55	0.46	0.73	0.36	3.30	0.05	0.23	N/A
	7/2 (Wed.)	13.93	1.00	18.48	0.46	0.73	0.35	3.27	0.05	0.22	N/A
	7/3 (Thu.)	21.71	1.62	28.71	0.75	1.12	0.56	4.86	0.08	0.34	N/A
	7/4 (Fri.)	9.28	0.66	12.30	0.30	0.47	0.28	2.24	0.03	0.14	N/A
	8/2 (Sat.)	11.60	0.81	16.26	0.37	0.62	0.33	2.67	0.04	0.20	N/A
	8/3 (Sun.)	12.42	0.90	17.33	0.42	0.67	0.36	2.80	0.04	0.21	N/A
	8/4 (Mon.)	13.45	0.95	17.27	0.44	0.68	0.33	3.28	0.05	0.21	N/A
	8/5 (Tue.)	12.69	0.94	17.52	0.44	0.69	0.32	2.81	0.05	0.21	N/A
	8/6 (Wed.)	12.91	0.95	17.95	0.45	0.70	0.35	2.83	0.05	0.22	N/A
	8/21 (Thu.)	13.91	1.00	21.91	0.47	0.81	0.39	3.29	0.05	0.26	N/A
	8/22 (Fri.)	14.21	0.99	20.54	0.47	0.77	0.41	3.38	0.05	0.25	N/A
	8/23 (Sat.)	11.70	0.81	16.26	0.38	0.63	0.36	2.78	0.04	0.20	N/A
	8/24 (Sun.)	13.20	0.96	17.39	0.44	0.68	0.35	2.96	0.05	0.20	N/A
	8/25 (Mon.)	15.80	1.16	20.52	0.54	0.80	0.43	3.60	0.06	0.24	N/A
	8/26 (Tue.)	13.23	0.94	18.55	0.44	0.72	0.34	3.07	0.05	0.22	N/A
	8/27 (Wed.)	13.54	0.96	19.26	0.45	0.74	0.34	3.15	0.05	0.23	N/A
	9/2 (Tue.)	14.61	1.09	19.27	0.51	0.75	0.40	3.37	0.05	0.23	N/A
	9/3 (Wed.)	13.26	0.95	17.29	0.44	0.69	0.34	3.19	0.05	0.21	N/A
	9/4 (Thu.)	12.93	0.95	18.23	0.44	0.70	0.36	3.01	0.05	0.22	N/A
	9/5 (Fri.)	18.93	1.40	24.51	0.64	0.98	0.46	4.27	0.07	0.29	N/A
	9/6 (Sat.)	14.87	1.07	20.21	0.48	0.78	0.45	3.15	0.05	0.23	N/A
	9/7 (Sun.)	12.12	0.87	17.00	0.39	0.66	0.33	2.65	0.04	0.20	N/A
	9/8 (Mon.)	12.80	0.92	16.34	0.42	0.65	0.31	2.99	0.05	0.20	N/A
	9/9 (Tue.)	12.85	0.91	16.96	0.43	0.67	0.32	3.00	0.05	0.21	N/A
	9/10 (Wed.)	13.62	0.95	18.25	0.45	0.71	0.35	3.36	0.05	0.22	N/A
	9/11 (Thu.)	10.90	0.77	15.25	0.36	0.59	0.27	2.67	0.04	0.19	N/A
	9/12 (Fri.)	11.03	0.83	14.12	0.38	0.57	0.28	2.39	0.04	0.17	N/A
	9/21 (Sun.)	14.11	1.07	17.98	0.49	0.72	0.36	3.11	0.05	0.21	N/A
	9/22 (Mon.)	13.10	0.93	18.25	0.43	0.70	0.31	3.21	0.05	0.22	N/A
	9/23 (Tue.)	13.15	0.91	16.52	0.43	0.67	0.33	3.32	0.05	0.20	N/A
	9/24 (Wed.)	13.38	0.95	17.85	0.44	0.70	0.36	3.22	0.05	0.22	N/A
	9/25 (Thu.)	14.00	1.00	19.49	0.47	0.76	0.34	3.36	0.05	0.24	N/A
	9/26 (Fri.)	14.83	1.02	21.78	0.49	0.82	0.40	3.68	0.05	0.26	N/A
	9/28 (Sun.)	13.32	0.97	17.67	0.45	0.69	0.36	2.94	0.05	0.21	N/A
	9/29 (Mon.)	13.04	0.92	17.11	0.42	0.69	0.34	3.07	0.05	0.21	N/A
	10/1 (Wed.)	15.79	1.18	22.74	0.59	0.88	0.40	3.74	0.06	0.27	N/A
	10/2 (Thu.)	14.60	1.07	21.69	0.54	0.83	0.38	3.70	0.05	0.26	N/A
	10/3 (Fri.)	13.86	1.03	18.94	0.52	0.74	0.35	3.50	0.05	0.23	N/A
	10/4 (Sat.)	11.76	0.84	17.35	0.43	0.66	0.36	2.89	0.04	0.21	N/A
	10/29 (Wed.)	14.47	1.03	18.91	0.49	0.76	0.39	3.56	0.05	0.24	N/A
	10/30 (Thu.)	13.40	0.97	18.47	0.45	0.71	0.38	3.20	0.05	0.22	N/A
	11/1 (Sat.)	10.22	0.76	13.78	0.36	0.54	0.29	2.38	0.04	0.17	N/A

All Airports in SCOS Region

Commercial Jet Emissions Below 1000 m AGL (All Flight Modes) for Selected Days in 1997:
Total: All Airports in SCOS Region + Unidentified
(English tons/day)

DRAFT

Date	CO		NO _x		SO _x		HC		PM	
	All Modes	APU	All Modes	APU	All Modes	APU	All Modes	APU	All Modes	APU
7/1 (Tue.)	13.75	0.97	19.22	0.46	0.75	0.36	3.31	0.05	0.23	N/A
7/2 (Wed.)	14.01	1.00	19.18	0.46	0.75	0.35	3.28	0.05	0.23	N/A
7/3 (Thu.)	21.81	1.62	30.10	0.75	1.16	0.56	4.88	0.08	0.36	N/A
7/4 (Fri.)	9.35	0.66	12.95	0.30	0.48	0.28	2.25	0.03	0.15	N/A
8/2 (Sat.)	11.65	0.81	16.74	0.37	0.64	0.33	2.68	0.04	0.20	N/A
8/3 (Sun.)	12.49	0.90	17.89	0.42	0.69	0.36	2.80	0.04	0.21	N/A
8/4 (Mon.)	13.53	0.95	18.01	0.44	0.70	0.33	3.29	0.05	0.22	N/A
8/5 (Tue.)	12.77	0.94	18.30	0.44	0.71	0.32	2.82	0.05	0.22	N/A
8/6 (Wed.)	12.99	0.95	18.73	0.45	0.72	0.35	2.84	0.05	0.23	N/A
8/21 (Thu.)	14.02	1.00	22.76	0.47	0.83	0.39	3.31	0.05	0.27	N/A
8/22 (Fri.)	14.31	0.99	21.56	0.47	0.80	0.41	3.39	0.05	0.26	N/A
8/23 (Sat.)	11.74	0.81	16.81	0.38	0.64	0.36	2.79	0.04	0.21	N/A
8/24 (Sun.)	13.34	0.96	18.16	0.44	0.71	0.35	2.98	0.05	0.21	N/A
8/25 (Mon.)	15.87	1.16	21.26	0.54	0.82	0.43	3.61	0.06	0.25	N/A
8/26 (Tue.)	13.30	0.94	19.14	0.44	0.73	0.34	3.08	0.05	0.23	N/A
8/27 (Wed.)	13.58	0.96	19.63	0.45	0.75	0.34	3.16	0.05	0.24	N/A
9/2 (Tue.)	14.68	1.09	19.88	0.51	0.77	0.40	3.37	0.05	0.23	N/A
9/3 (Wed.)	13.32	0.95	17.63	0.44	0.70	0.34	3.19	0.05	0.21	N/A
9/4 (Thu.)	13.01	0.95	18.62	0.44	0.72	0.36	3.02	0.05	0.22	N/A
9/5 (Fri.)	19.03	1.40	25.30	0.64	1.00	0.46	4.28	0.07	0.30	N/A
9/6 (Sat.)	14.97	1.07	21.10	0.48	0.80	0.45	3.17	0.05	0.25	N/A
9/7 (Sun.)	12.17	0.87	17.45	0.39	0.67	0.33	2.66	0.04	0.21	N/A
9/8 (Mon.)	12.86	0.92	16.87	0.42	0.67	0.31	3.00	0.05	0.20	N/A
9/9 (Tue.)	12.92	0.91	17.67	0.43	0.69	0.32	3.01	0.05	0.22	N/A
9/10 (Wed.)	13.67	0.95	18.69	0.45	0.73	0.35	3.37	0.05	0.23	N/A
9/11 (Thu.)	10.95	0.77	15.64	0.36	0.60	0.27	2.68	0.04	0.19	N/A
9/12 (Fri.)	11.11	0.83	14.59	0.38	0.58	0.28	2.40	0.04	0.17	N/A
9/21 (Sun.)	14.22	1.07	19.36	0.49	0.76	0.36	3.12	0.05	0.23	N/A
9/22 (Mon.)	13.17	0.93	19.01	0.43	0.72	0.31	3.22	0.05	0.23	N/A
9/23 (Tue.)	13.23	0.91	17.12	0.43	0.68	0.33	3.33	0.05	0.21	N/A
9/24 (Wed.)	13.44	0.95	18.77	0.44	0.72	0.36	3.23	0.05	0.23	N/A
9/25 (Thu.)	14.09	1.00	20.13	0.47	0.78	0.34	3.37	0.05	0.24	N/A
9/26 (Fri.)	14.91	1.02	22.78	0.49	0.85	0.40	3.69	0.05	0.27	N/A
9/28 (Sun.)	13.38	0.97	18.18	0.45	0.71	0.36	2.95	0.05	0.21	N/A
9/29 (Mon.)	13.11	0.92	17.74	0.42	0.71	0.34	3.08	0.05	0.22	N/A
10/1 (Wed.)	15.85	1.18	23.50	0.59	0.90	0.40	3.74	0.06	0.28	N/A
10/2 (Thu.)	14.67	1.07	22.16	0.54	0.84	0.38	3.71	0.05	0.27	N/A
10/3 (Fri.)	13.92	1.03	19.46	0.52	0.75	0.35	3.51	0.05	0.23	N/A
10/4 (Sat.)	11.80	0.84	17.94	0.43	0.67	0.36	2.90	0.04	0.21	N/A
10/29 (Wed.)	14.55	1.03	19.63	0.49	0.78	0.39	3.57	0.05	0.25	N/A
10/30 (Thu.)	13.46	0.97	19.08	0.45	0.73	0.38	3.21	0.05	0.23	N/A
11/1 (Sat.)	10.28	0.76	14.52	0.36	0.56	0.29	2.39	0.04	0.18	N/A

Total: All Airports in SCOS Region + Unidentified